

# ÉCOLE JEAN MOULIN À YQUELON

Normandie, département de la Manche (50)  
Commune de 1 063 habitants

## AVANCEMENT DU PROJET :



## Fiche d'identité

**Porteur du projet :**  
Commune d'Yquelon

**Les autres acteurs :**  
Maître d'oeuvre : Société BET Alain Lesnesley  
Entreprise : LR Energie

### Le projet en bref :

- Rénovation du système de chauffage
- Installation géothermique
- Implantation de sondes dans le sol
- Amélioration du confort thermique

### Les points forts :

#énergie renouvelable #géothermie  
#transition écologique



**STÉPHANE  
SORRE**

Maire d'Yquelon

### Pourquoi avez-vous mis en place un chauffage géothermique ?

Notre système de chauffage, vieux de plus de trente ans, ne fonctionnait plus de façon fiable. Les enfants et les enseignants étaient véritablement dans une position d'inconfort. Face à cette situation, la commune a opté pour un système de chauffage en géothermie, installé cet été pendant les vacances scolaires.

### Quels freins avez-vous pu rencontrer lors de la réalisation du projet ?

Nous avons connu des difficultés principalement administratives. Pour une petite commune comme la nôtre, monter des dossiers de subvention peut prendre du temps. En tout, ce chantier aura mobilisé notre équipe pendant près de trois ans, de la décision initiale jusqu'à la fin des travaux.

### Quels conseils donneriez-vous aux collectivités qui souhaitent se lancer dans ce type de projet ?

Je conseille aux collectivités de passer dès le départ par les bons organismes pour réaliser des diagnostics détaillés, comme l'ADEME. L'appui d'EduRénov de la Banque des Territoires est aussi un atout majeur : il assure un accompagnement de bout en bout, tant financier que stratégique. Cela permet d'éviter des erreurs coûteuses et de gagner du temps sur les décisions techniques. Le choix d'un maître d'œuvre qualifié et de confiance est également crucial pour garantir la bonne gestion du projet.

## La bonne idée

S'orienter vers un bureau d'étude spécialisé sur les questions d'énergie thermique. Par exemple, faire appel aux services de l'ADEME pour de premières recommandations en amont du projet.



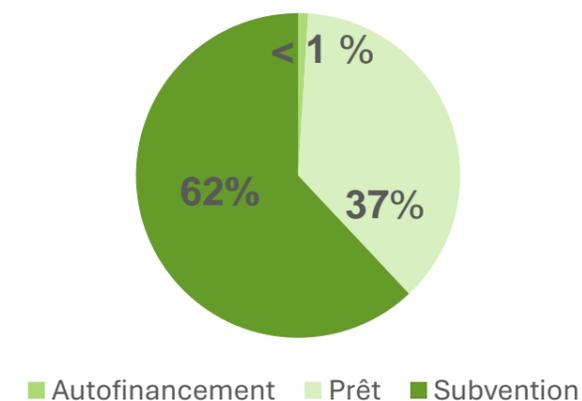
## Et demain ?

En parallèle de son projet de rénovation de l'école, la commune travaille activement sur son plan de mobilité.

L'objectif est de construire de nouveaux aménagements pour les piétons et développer les mobilités douces à Yquelon.

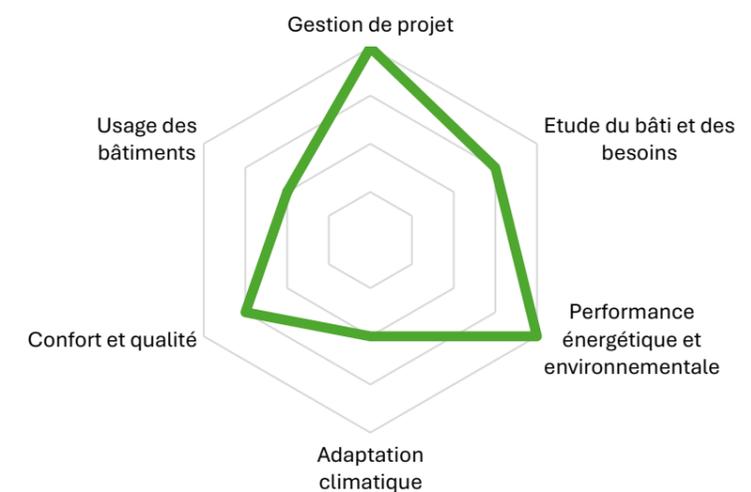
## Plan de financement

Le montant du projet s'élève à 375 385 €. Il est financé par un prêt de 140 000 € accordé par la Banque des Territoires via le programme EduRénov. Le montant total des subventions est de 234 155 € (144 155 € du Fonds Vert, 15 000 € des Fonds Solidaires GTM et 75 000 € de l'ADEME). La ville a autofinancé 1 230 €.



## EduRadar

L'EduRadar quantifie l'engagement du projet en fonction des 6 dimensions de la Charte de la rénovation énergétique des bâtiments scolaires élaborée par EduRénov et ses partenaires. Cette Charte recoupe un ensemble d'enjeux à considérer dans un projet de rénovation.



1850

Année de construction du bâtiment



892 M<sup>2</sup>

Surface du bâtiment



146

Élèves au sein de l'école



67 %

Économie d'énergie visée



375 K€

Montant total prévisionnel de l'opération